Index of Claims

,	Applica	tion/Co	ntrol	No.

10/715,907 Examiner

Hung S. Bui

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KEATING ET AL.

Art Unit

2841

√	Rejected
	D-144

_	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
O	Objected

Claim	Claire						_					Claim										_	ČI-	: T	Date								
1 1 = 51 101 102 102 102 102 102 102 102 103 104 105 106 106 107 7 8 106 107 7 8 106 107 7 8 108 108 108 109 </td <td>Cla</td> <td>aim</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td colspan="10">Date Claim Date</td> <td>ŀ</td> <td>Cla</td> <td>um </td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>ᅮ</td> <td>Jace</td> <td>; —</td> <td></td> <td>一</td> <td>_</td>	Cla	aim	\vdash		Date Claim Date										ŀ	Cla	um	\neg	\neg		ᅮ	Jace	; —		一	_							
S2	Final	Original	10/21/05									Final											Final										
3	1	1	=				Τ	Т					51																				
4	2	2	=		Γ				Τ													L											
4 5 = 105 56 106 106 66 67 = 105 58 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 109 <t< td=""><td>3</td><td>3</td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>\Box</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>\perp</td><td></td></t<>	3	3	=																			L				_	\Box	_	_			\perp	
56 = 106 107 108 107 108 109 109 109 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 109 9 9 109 9 9 9 9 109 109 9 9 9 111		4				L					Ш				_					_	_				\perp	_	_	_					_
6 7 = 107 7 8 107 108 8 9 108 108 108 109 108 109	4	5	=			L	L	┸	上		Ш							\Box	_		_	L			\perp	4	_		_			\dashv	
7 8 = 108 9 109 10 = 600 1109 109 109 1111 111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111	5		=								Ш	L				Ш		\Box	_	_		L			4	_	_	_	_			_	_
8 9 = 109 109 110 110 111 = 60 110 111 = 61 111 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>$oxed{oxed}$</td><td><u> </u></td><td>丄</td><td>丄</td><td>_</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Щ</td><td></td><td>\Box</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>ļ</td><td></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td></t<>			-		$oxed{oxed}$	<u> </u>	丄	丄	_	<u> </u>						Щ		\Box	_	_		ļ			_	4	_	_	_			\dashv	
9 10 = 60 110 11 111			-	<u> </u>	L	<u> </u>	↓_	丄	_	<u> </u>	Ш	ļ			_	Ш			_	_	4	ŀ			-	4	\dashv		\dashv	\dashv		\dashv	_
10 11 = 61 111 112 111 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 127 127 127 127 127 127 127 127 127			-	_	_	ļ	_	╄	-	<u> </u>	Ш	<u> </u>			1_	Ш		\sqcup	_	-	4	ŀ			-	+	-	\dashv			-	\dashv	_
112			-		_	┞	╄	\bot	\perp	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>		+	1_	Н	Ш		-	_	\dashv	H			+	+	-			-			
13	10		트	_	<u> </u>	├-	╀	╀	+	<u> </u>	Н			_	┼	Н	\vdash	-	\dashv	-+	\dashv	+			\dashv	+		\dashv	\dashv	\dashv		-+	_
14	<u> </u>		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	╀	+	+	⊢	\vdash			_	+-	Н	$\vdash\vdash$	\vdash	-	-+	\dashv	+			+	+	┥			\dashv	\dashv	+	_
15			⊢	⊢	⊢	├	╀	╁	┿	┢	\vdash	-			\vdash	Н		\dashv	-		-	ŀ	\dashv		+	+	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	_
16 17 66 117 18 68 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 118 119 120 119 120 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 177 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127	<u> </u>		\vdash	-	├	\vdash	╁	╀	+	-	H				+-	Н	\vdash	\vdash	-	-	\dashv	+			+	+	\dashv		\dashv	\dashv	\vdash	+	_
17			├	⊢	┢	├-	╂─	╁	╁╴	├	H			\vdash	╫┈	Н	Н		\dashv	\dashv	\dashv	ŀ			+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	_
18 19 68 118 119 20 70 120 121 21 71 72 121 122 121 22 73 3 123 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 128 128 129 129 130 130 131 130 131 131 132 133 133 133 131 131 132 133 133 133 134 134 133			⊢	-	├—	├	╁╾	╁╴	╁	╁╌	H			-	╁╌		Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	ŀ			+	+	ᅥ	ᅥ	\dashv		-	\dashv	_
19	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	├	╁─	╁	┿	<u> </u>	H	-			+	Н	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	ŀ	-		+	\dagger	\dashv	-	-	\dashv		_	_
To To To To To To To To	_		⊢	├─	┢	⊢	╁	╁	┿	-	H			_	+	Н	Н		-	\dashv	\dashv	ŀ	\dashv		+	+	Ŧ	-	-	\dashv		-+	_
21 71 72 121 122 123 123 124 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137			┝	┢	\vdash	┢	╁╌	╁	+	╁	H				╁╾	Н	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	H	\neg		\dashv	+	\dashv	-	┪	\dashv		_	_
122			\vdash	-	\vdash	╁	┢	╁	+	\vdash	Н				\vdash	_		\dashv	-	\dashv	_	r	\neg		\dashv	7	\neg	_	\dashv	\dashv		\neg	_
23 73 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 146			\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	╁╴	+	\vdash	H			_	\vdash	Н		\dashv	┪	_	\dashv	1	\neg			+	-+	寸	ヿ	ヿ		\dashv	_
24 124 25 75 26 76 27 126 77 127 28 78 29 129 30 80 31 131 32 81 33 131 34 84 35 85 36 85 37 88 37 131 38 85 39 99 40 91 41 92 43 94 44 94 46 96 47 98 48 146 47 98 48 146 47 98 48 148 49 99						 	1	T	†	\vdash	Н									\dashv	_	T	\neg		\top	7	\neg	寸	一	\neg		\neg	_
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 147 147 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			┢	\vdash	\vdash	┰	1	T	†	T	Ħ					_		\neg	\neg	\neg	_	1			T	7			コ	\neg		\neg	_
26 27 76 126 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138			 			\vdash	T	T	†		П							\neg				1				\exists			\neg			\neg	_
27 28 77 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 143 144 145 145 146			T	T			Τ	T	T		TI.				Т						7		T		T	\top			ヿ				_
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 144 42 92 142 43 93 143 44 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149					T	П	Τ	Т	T		П		77							T		Γ		127									
30			\vdash	Т	Г		1	Τ	1		П											.[128		\Box							
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 141 142 142 143 144 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 148 148 148 148 149		29	Γ	П	Γ		Π	Π														.Ε											
32 82 132 133 34 134 134 134 35 86 135 136 137 38 87 137 137 137 138 39 88 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149															L_							L				\perp		\perp				\dashv	
33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 89 138 138 39 90 140 141 41 91 141 142 43 93 144 142 43 93 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149											Ш														\perp	4		_	_	_		_	_
34 84 134 135 35 86 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			L	<u> </u>		L	L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	Ш				$oxed{oxed}$			\perp	_	4	_	L			\perp	4			_			\dashv	_
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	<u> </u>	L	4	_	Щ				ļ		\sqcup	\Box		\dashv	\dashv	L			_	4	_	_	_	_		_	_
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		 	 _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\bot	—	\vdash			\perp	 	Щ	Ш		_	_	4	-		134	\dashv	4	4	_	_	\dashv	-	\dashv	_
37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	<u> </u>		-	-	Щ	Щ	\dashv	_	-	_	F			-	4	4		\dashv		\vdash	-	_
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	₩	+-	-	 	$\vdash \vdash$	-			\vdash	Н	Н			-		-	\rightarrow			4				\dashv	\vdash	\dashv	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		 —	 		\vdash	1	+	+-	\vdash	- -	<u> </u>		\dashv	\vdash	Н	Н	\dashv		-	\dashv	-			\dashv	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		-	-	-	-	+	\vdash	+	\vdash	H				\vdash	H		\dashv	-	\dashv	\dashv	╁			+	+				-	-	\dashv	_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	39	-	-	-	\vdash	+-	┿	+	\vdash	\vdash	-	90	-	\vdash	Н	$\vdash\vdash$	-	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash			+	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-	+	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	40	-	 	+-	\vdash	+	+	+	 	H		91	\dashv	+	Н	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	ŀ			\dashv	+	\dashv	+	\dashv	\neg	-	\dashv	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	-	\vdash	\vdash	+	+	+-	-	H	-			\dagger	H	Н	-	\dashv	十	\dashv	ŀ			\dashv	\dashv	\dashv	7	\dashv	\neg		\dashv	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	_		\vdash	1	T	T	一	H			\dashv		Н	\vdash	\neg	-	\dashv	\dashv	r			\top	7	7	7	\neg	\neg		\dashv	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\vdash	\vdash	T	t^-	T	T	H			\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\neg	_	٦.	14			\top	+	寸	1	┪	┪		十	_
46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	-			\vdash	T	\dagger	一	H			\dashv	T	Н	\vdash		7	\dashv	\dashv	T			\top	\dashv	_	_	一	\neg		\dashv	_
47 97 48 98 49 99			\vdash			_	T	T	\top	T	П					П	\vdash	ヿ	\neg	7		r				┪	\neg	寸	一	\neg		\neg	_
48 98 49 99				f			T	T	\dagger	T	П			\top		П	П		\neg	_	\neg	T	-		_	\dashv		7	一	\neg		\top	_
49 99 149 149						 	1	Т	1	T										╗		۲		148								丁	_
		49						Γ					99									Γ		149								\Box	
													100						\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				150		\Box		\Box	\Box			$oldsymbol{\bot}$	_